

Rec'd PCT/PTO 2,2,444,2005

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

## German Language Declaration

| Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:   | As a below named inventor, I hereby declare that:   |
|--|---|
| daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend  | My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.  |
| nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:   | I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled |
|  | COMPONENT PRODUCED OR PROCESSED BY POWDER   |
|  | METALLURGY, AND PROCESS FOR PRODUCING IT  |
| deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung  wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) und am abgeändert (falls zutreffend). | the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:  Was filed on December 17, 2003  as United States Application Number or PCT International Application Number  PCT/EP2003/014381 and was amended on (if applicable).                |
| Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.  | I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.   |
| Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.   | I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.  |

## German Language Declaration

lch beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications

(Frühere ausländische Anmeldungen) GERMANY 10301175.7 (Number) (Nummer) (Country) (Land) (Number) (Nummer) (Country) (Land) Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt. (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind. (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines

aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

|   | Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht  |
|---|---|
| 8/1/2003  | Π .   |
| (Day/Month/Year Filed)<br>(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)  | _   |
|   |   |
| (Day/Month/Year Filed)<br>(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)  |   |
| I hereby claim the benefit under Ti<br>§ 119(e) of any United States provi  |   |
| any United States application(s), or<br>application designating the United States ubject matter of each of the claims of<br>the prior United States or PCT Interprovided by the first paragraph of<br>I acknowledge the duty to disclose patentability as defined in Title 37, or | tle 35, United States Code, § 120 of r § 365(c) of any PCT International ates, listed below and, insofar as the of this application is not disclosed in ernational application in the manner Title 35, United States Code, § 112, se information which is material to Code of Federal Regulations, § 1.56 are filing date of the prior application all filing date of this application. |
| (Status) (patented, pending, abandoned (Status) (patentiert, schwebend, aufgeg  | eben)   |
| (Status) (patented, pending, abandoned (Status) (patentiert, schwebend, aufgeg  | )<br>eben)  |

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

| ERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder eauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten atentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der erfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der bwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem IS-Patent- und Markenamt: (Name(n) und egistrationsnummer(n) auflisten) | POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute thi application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)  EDWARD A. STEEN REG.#28,909 |
|---|--|
| ostanschrift:   | Send Correspondence to: INCO PATENTS & LICENSING Park 80 West, Plaza Two, Saddle Brook, NJ 07663   |
| elefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)   | Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) EDWARD A. STEEN - (201) 368-4853  |
|   |  |
| Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders  | Full name of sole or first inventor DIRK NAUMANN   |
| Unterschrift des Erfinders Datum  | Inventor's signature Date lay 30/ 200  |
| Wohnsitz  | Residence 5439 MIDDLEBURY DRIVE, MISSISSAUGA, ONTARIO  |
| Staatsangehörigkeit   | CITIZENSHIP  CANADIAN  GERMHW  CANADIAN  |
| Postanschrift   | Post Office Address SAME AS ABOVE  |
|   | 2-0  |
| Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)   | THOMAS WEISSGARBER Full name of second joint inventor, if any  |
| Unterschrift des zweiten Erfinders Datum  | Second Inventor's signature 13/06/05   |
| Wohnsitz  | Residence AM FELDRAIN 38, 01328, DRESDER, GERMANN  |
| Staatsangehörigkeit   | Citizenship GERMAN   |
| Postanschrift   | Post Office Address SAME AS ABOVE  |
|   |  |

subsequent joint inventors.)

entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

30

| Vor- und Suname des sweiten Miterfindes (falls zutreffend) | Full name of third joint inventor, if any                   |   |
|--|---|---|
|  | ALEXANDER BÖHM  |   |
| Unterschrift des zweiten Erfinders Datum                   | Third Inventor's signature  Date  13/06/05                  | X |
| Wohnsitz   | Residence An der Goldenen Höhe 11, 01728 Hähnichen, Germany |   |
| Staatsangehörigkeit  | Citizenship   | 1 |
|  | GERMAN  |   |
| Postanschrift  | Post Office Address   | 1 |
|  | SAME AS ABOVE   |   |
|  |   | j |